

Hur mycket kan du om papper och pappersåtervinning? Testa dina kunskaper genom att svara på frågorna nedan.

## QUIZ

Namn: .....

Klass: .....

Skola: .....

### 1. Var och när uppfanns pappret?

- I. Under industrialiseringen i Sverige på 1800-talet.
- II. Enligt en legend i Kina för cirka 2000 år sedan.
- III. Amerika slutet på 1800-talet.

### 2. Vad tillverkas papper av?

- I. Träd.
- II. Mossa.
- III. Sand.

### 3. Vad händer med tidningar och annat papper på pappersbruket?

- I. Tidningarna och pappret bränns upp.
- II. Tidningarna och pappret rengörs och blir till pappersmassa.
- III. Tidningarna och pappret omvandlas till värmeenergi för att värma upp pappersbruket.

### 4. Hur många gånger kan papper återvinnas och bli till en ny pappersprodukt?

- I. 1 gång.
- II. 3 gånger.
- III. 7 gånger.

### 5. Varför ska man återvinna papper?

- I. För att man ska använda resurserna effektivt och för att det är viktigt för miljön.
- II. För att det är lagstiftat att återvinna papper man har använt.
- III. Man behöver inte återvinna papper egentligen, då det finns tillräckligt med skog i Sverige.

### 6. Ungefär hur många procent av alla tidningar i Sverige återvinns?

- I. 25 %.
- II. 60 %.
- III. 95 %.

### 7. Vad händer med pappersfibrerna när de inte kan återvinnas längre?

- I. De bränns och blir till energi, el och värme.
- II. De multnar bort på speciella anläggningar.
- III. De används som fyllnadsmaterial, till exempel för att fylla tomrum i en flyttkartong som transporterar varor.

### 8. Varför använder man returpapper när man producerar papper?

- I. För att spara elenergi och fiberråvara.
- II. För att det inte finns tillräckligt med nya fibrer.
- III. För att pappersprodukten får bättre kvalitet.

### 9. Vilka träd binder koldioxid?

- I. Gamla och stora träd.
- II. Unga och nyplanterade träd.
- III. Alla träd.

### 10. Är koldioxiden som frigörs vid förbränningen av fibrer bra eller dålig för skogen?

- I. Bra för att den blir "mat" för skogen.
- II. Dåligt för den hindrar träden från att växa.
- III. Varken eller.